

導向桿氣缸 DFM-6-20-P-A-GF

訂貨編號: 4149947

FESTO



資料表

特性	值
負載重心到聯接板的距離 x_s	10 mm
行程	20 mm
活塞直徑	6 mm
工作模式, 驅動單元	聯接板
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊
安裝位置	可選
導軌	滑動軸承導軌
結構特點	導軌
位置偵測	透過近接開關
工作壓力	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
最大速度	1.3 m/s
工作模式	雙作用
工作介質	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和嚮導介質說明	可用潤滑介質工作 (之後須一直潤滑介質工作)
耐腐蝕等級 CRC	1 - 低耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
無塵室等級	7 級, 符合 ISO 14644-1
環境溫度	-10 °C...60 °C
端位的衝擊能量	0,012 Nm
最大容許扭矩負載 M_x 與行程成函數關係	0.006 Nm
最大有效負載取決於指定距離 x_s 下的行程	0.5 N
6 bar 時的理論出力值, 返回行程	13 N
6 bar 時的理論力值, 前進行程	17 N
扭轉間隙	0.1 deg
移動質量	13 g
產品重量	45 g
氣動介面	M3
材料說明	RoHS 合規
蓋子材料	高合金不鏽鋼
密封件材質	NBR
動態密封件材質	HNBR

特性	值
端板材料	陽極氧化精製鋁合金
導向桿材質	高合金不鏽鋼
外殼材質	陽極氧化精製鋁合金
活塞桿材質	高合金不鏽鋼